maxell

USBモバイル充電器 mobile BATTERY 7800 MPC-L7800

取扱説明書

このたびは、お買い上げいただき誠にありがとう ございました。ご使用の前に、必ず取扱説明書を よくお読みいただき、正しくお使いください。 また、本書は保証書も兼ねていますので、大切に 保管してください。別紙で追加情報が同梱され ているときは必ず参照してください。



■ はじめに

取扱説明書をお読みになるにあたって

- ●この取扱説明書については、将来予告なしに変更する
- ことがあります。
- 製品改良のため、予告なく外観または仕様の一部を 変更することがあります。
- ●この取扱説明書につきましては、万全を尽くして制作 しておりますが、万一ご不明な点、誤り、記載漏れなど お気づきの点がありましたら、この取扱脱明書に記載 されている当社「お客様ご相談センター」までご連絡 ください。
- ●この取扱説明書の一部または全部を無断で複写する ことは、個人利用を除き禁止されております。また無断 転載は固くお断りします。

免責事項(保証内容については保証書をご参照ください)

●火災、地震、第三者による行為、その他の事故、お客様 の故意または過失、誤用、その他異常な条件下での 使用による損害に関して、当社は一切責任を負いま せんに

●保証書に記載されている保証がすべてであり、この 保証の外は、明示の保証・默示の保証を含め、一切保証

- しません。 ●この取扱説明書で説明された以外の使い方によって
- 生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。 接続機器との組み合わせによる誤作動などから生じた。 損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- 本製品は、医療機器、原子力機器、航空宇宙機器、輸送 用機器など人命に係わる設備や機器、および高度な 信頼性を必要とする設備、機器での使用は意図されて おりません。これらの設備、機器制御システムに 本製品を使用し、本製品の故障により人身事故、火災 事故などが発生した場合、当社は一切責任を負いま せん。

2 安全 Lのご注章

安全にで使用いただくために必ずお守りください。

「誤った取扱いをすると人が死亡また ↑危険 は重傷*¹を負うことがあり、かつ、その 度合いが高いこと」を示します。

「誤った取扱いをすると人が死亡する、また は重傷を負う可能性があること」を示し

⚠警告

「誤った取扱いをすると人が傷害*2を負う ↑注意 可能性または物的損害*3が発生する可能性

- があること」を示します *1: 重傷とは、失明やケガ、やけど、感雷、骨折、中毒などで 後遺症が残るもの、および治療に入院や長期の通院を
- 要するものを示します。 *2: 傷害とは、治療に入院や長期の通院を要さない、ケガ
- やけど・感雷を示します。 *3: 物的損害とは、家屋・家財および家畜・ベットにかかわる 拡大損害を指します。

△記号は製品の取扱いにおいて、発火、破裂、 高温等に対する注意を喚起するものです。図の 中に具体的な注意内容が描かれています。 (例: A 咸雷注音)

○記号は製品の取扱いにおいて、その行為 表 を禁止するものです。具体的な禁止内容は 宗 図記号の中や近くに絵や文章で示しています。 ð (例:(1)分解禁止) 例 ●記号は製品の取扱いにおいて、指示に基づく 行為を強制するものです。具体的な強制内容 は図記号の中や近くに絵や文章で示してい ます。(例: 全プラグをコンセントから抜く)

⚠危険

入力と出力を逆に接続しない

発熱、発火、液もれ、破裂、けがの原因となり ます。

電源はUSBポート以外から取らない

充電するときはUSB出力付きACアダプタや パソコン等のUSBポートを使用してください。 USBの定格DC5Vを超えた他の電源を使用 すると、発熱、発火、故障、感電、ケガの原因と なります。

分解・改造をしない

発熱、発火、破裂、液もれ、故障の原因となり ます。

水に漂らさない

水、海水、ジュースなどの液体が入ると、発熱、 感電、故障の原因となります。

端子をショートさせない

金属製のネックレスやヘアピン等と一緒に持ち 運びや保管をしないでください。発熱、感電、 故障、ケガの原因となります。

高温の場所で保管・使用しない

火のそば、ストーブのそば、直射日光の強い 場所、炎天下の車内など高温になる場所に置か ないでください。変形、故障、やけどの原因となり ます。

火の中に入れない

火中に投入したり、加熱しないでください。発熱、 発火、破裂、液もれの原因となります。

もれた液にさわらない

ある場合は使用しない

本製品内部からもれた液体が目に入ったときは、 こすらずきれいな水で洗った後、直ちに医師の /! 診察を受けてください。失明などの原因となり ます。

∧ 警告 保管、使用中に発熱、変色、変形、異臭などの異常が

発火、破裂、液もれ、ケガの原因となります。



本製品内部の液が、皮膚や衣類に付着したときは、すぐ にきれいな水で洗い流す 皮膚に障害を起こす原因となります。



記載の充電時間を超えても充電が完了しない場合は、 充電を中止する

液もれ、発熱、発火、破裂の原因となります。



発熱、感雷、故障の原因となります。

踏みつけたり落下させるなど強い衝撃を与えない 変形して、液もれ、発熱、発火、破裂、故障の原因 (

となります。 可燃物や重いものを載せたり、毛布や座布団で

覆ったり包んだりしない

発熱、発火、破裂、液もれの原因となります。

発熱、発煙、発火の原因となります。

電子レンジなどの加熱調理機器や高圧容器に入れない

引火、爆発のおそれがある場所では使用しない

爆発や火災の原因となります。



濡れた手で使用しない

発熱、感電、故障などの原因となります。



発勢、感雷、故障の原因となります。



教える 使用中も安全に使用しているかご確認ください。 感雷やケガの原因となります。

乳幼児の手の届かない所で使用・保管する



感電やケガの原因となります。



∧ 注意

落下しやすい場所、磁気やほこりの多い場所に置か

ケガ、発熱、発火、破裂、液もれの原因となり ます。

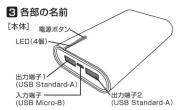
0~40℃の範囲内で充電する

この範囲外の温度での充電は、液もれ、発熱、 破裂、故障の原因となります。 本製品の充電と、本製品から他の機器への充電を同時

に行わない 発熱、液もれ、故障の原因となります。



完全放電すると充電できなくなる場合があり ます。



「充電用ケーブル」※充電専用です。通信はできません。



·LED表示(月安容量)

充電中

| 0~25 | ~50 | ~75 | ~99 | 100% |
|------|-----|-----|-----|------|
| | | | # | |

出力ON※(無負荷状態)

| 1 | 0~1 | ~25 | ~50 | ~75 | ~100% |
|---|----------|-----|-----|-----|-------|
| ſ | | | | | |
| 1 | | | | | |
| | \ | | | | |
| | ■ | | | | |

□…点灯 ミ□ミ…点滅 ■…消灯

※ケーブルを接続しない状態で電源ボタンを長押して ると出力が約30秒間ONになり、電池残量が確認でき ます。また、出力ON時に負荷を検知するとLED1個が 点滅に変わります。

4 使いかた

本製品を充電する(購入後は充電してからご使用ください)

・付属のUSBケーブルを使って、入力端子をUSB出力 付きACアダプタまたはパソコン等のUSBポートと 接続します。充電中は電池容量に応じてLEDが点灯・ 点滅します。

·満充電になると、LFDがすべて占灯しますので、 ケーブルを抜いて充電を終了してください。

| 充電時間の目安 | 0~80%まで | 0~100%まで |
|---------------------|---------|----------|
| ACアダプタ DC5V/2A以上 | 約5時間 | 約7時間 |
| USBポート DC5V/0.5A | 約16時間 | 約20時間 |



当社推奨ACアダプタ

M-2ACUSB2A.BK(WH)(2口、2A出力タイプ)

(ご注意)

●端子の向きをよく確認してから差し込んで ください。間違えるとコネクタが破損する原因と なります。●記載の時間が経過しても充電が 完了しない場合は、充電を中止してください ●他の機器を本製品に接続したまま本製品を 充電しないでください。発熱、故障の原因となる 場合があります。また、USBポートの電力が 不足し、充電できない場合があります。●本製品 を長期間使用しない場合でも、6ヶ月に1度 充電を行ってください。自己放電により完全放電 すると充電できない場合があります。

スマートフォンを充電する

(必ず付属の充電用ケーブルをご使用ください)

何も接続しない状態で電源ボタンを押すと電池残量 に応じてLEDが約30秒間点灯します。

・LEDが点灯している時に、付属の充電用ケーブル を使って、出力端子をスマートフォンと接続すると、 LFDの1個が点滅に変わり、充電が開始されます。 LEDが消灯して、充電が開始されない場合は、再度 雷源ボタンを長押しすると、充電が開始されます。 (iPad, iPhone, iPodシリーズを充電する場合は それぞれの機器に付属するケーブルをご使用くだ ***(1)** ・充電の状態は、接続した機器の充電表示でご確認

ください。満充電になると充電が自動停止し、LEDが 消灯します。途中で充電を中止したい場合は、電源 ボタンを長押しして、LFDが消灯したことを確認後。 ケーブルを抜いてください。(接続した機器によって、 充電が100%になる前に充電が自動停止したり、 100%になってもLEDが消灯しない場合があり ます)



(ご注意)

●本製品はDC5V/最大2.1A(2口の合計値) の出力が可能です。接続した機器の充電電流が 定格を超えるときは、保護回路が作動し充電 できない場合があります。また、充電電流がO. A以下の場合、自動停止機能が働き、充電でき ません。●パソコン側と通信を行う仕様の機器 の場合、充電できない場合があります。●機器 のバッテリー残量がOのとき、または、スマート フォン以外の機器を充電するときは、起動に 時間がかかる場合や充電できない場合があり ます。 万一、 本製品の使用中に機器のメモリー 内容が消去されても、当社では保証は致しま せん。

1 お手入れのしかた

お問い合わせください。

本体の汚れは、中性洗剤や水を含ませた布で落とし、 柔らかい乾いた布で拭き取ってください。ベンジン、 シンナー、アルコール等は使わないでください。

6 トラブルシューティング(お障かな?と思ったら)

下記「対処の方法」で解決しない場合は、お買い上げ の販売店、または当社「お客様で相談センター」へ

| 現 象 | 原 因 | 対処の方法 |
|--|---|--|
| | パソコンがスタン バイモードになって いる | バソコンのスタン バイモードを解除 する |
| 本製品充電 時にLEDが 点灯しない または、充電 時間の目電時間 が長い | USBポートの電力 が不足している | USBポートに接続 している他の機器 をはずす |
| | 環境温度が使用 温度範囲を超えて いる | 使用温度範囲内で 充電する |
| | 長期間保管し、電池 が完全放電した | ご使用できません 完全放電させない ように6ヶ月に1度、 充電してください |
| 筺体が あたたかい | 充放電中および 充放電直後はあた たかくなりますが、 異常ではありま せん | しばらくおいてから 使用する |
| 電源ボタンを 押したとき LEDが点灯 しない | 電池残量がない、 あるいは、過電流 保護回路が作動 した | 充電する |
| 機器が充電できない | 接続したケーブル・ 端子が違っている | 付属の充電用 ケーブルを使用 する 機器の入力端子 形状を確認する |
| | 端子の接続が 不十分 | 接続を確認する |
| | 動画を再生する など機器を使用 しながら充電して いる | 機器の電源をOFF にして充電する |

| 現 象 | 原 因 | 対処の方法 |
|-------------|-----------------|--|
| | 電池の残量が 少ない | 充電する |
| 放電時間が 短い | 電池が寿命に なっている | 完全充電しても 放電時間が極端に 短くなった場合は、 寿命です |

7 仕様

外形寸法:約61.7×104×22.2mm(突起部を除く) 入力: DC5V/最大1.7A

出力: DC5V/最大2.1A(2口の合計値)

本体質量:約185g

使用温度: 0~40°C 充電用ケーブル長:約40cm

内蔵電池: 充電式リチウムイオン電池 3.7V/7800mAh(28.9Wh)

で使用後は、家庭ゴミとして捨てず



リサイクル協力店へ 最寄りの充電式電池リサイクル協力店にご持着

ください。または、設置してある「充電式電池

リサイクルBOX」に入れてください。

8 保証とアフターサービス

■保証書

保証書は必ず「販売店・お買い上げ日」などの記入 を確かめて販売店からお受け取りください。また、 保証書はよくお読みの上で、大切に保管してくだ さい。保証期間はお買い上げ日から6ヵ月間です。

■本製品に関するお問い合わせ先 本製品に関するご質問がございましたら、下記まで お問い合わせください。

T102-8521

日立マクセル株式会社 | お客様ご相談センター TEL.(03)5213-3524 東京都千代田区飯田橋2-18-2 FAX (03)3515-8261

http://www.maxell.co.jp